

## С днем рождения, политех!

Дорогие политехники – студенты, преподаватели, сотрудники университета!



Последние дни мая для политеха особенно знаменательны. Вузу исполняется 78 лет со дня его основания и 15 лет как он получил статус Волгоградского государственного технического университета.

У нашего вуза богатая и яркая биография, отражающая все этапы развития страны. Он всегда держал руку на пульсе времени, стремился отвечать потребностям общества в квалифицированных кадрах различных специальностей. Созданный в 1930 году как первый в стране тракторостроительный институт, осуществлял подготовку инженеров для отечественного тракторостроения. С развитием других отраслей промышленности он открывал новые направления и специальности. Так, из тракторостроительного института он был реорганизован в тракторный, затем – в механический, а после войны преобразован в институт сельхозмашиностроения, потом – опять в механический. Но с 1963 года вуз стал называться политехническим институтом, а в 1993-м – переименован в Волгоградский государственный технический университет.

За все эти годы политех подготовил более 70 тысяч специалистов. Не случайно его еще называют кузницей кадров руководящего состава. Из стен Волгоградского техуниверситета вышло немало известных ныне людей: директоров крупных предприятий, руководителей различных министерских ведомств, представителей власти, политиков.

Сегодня ВолгГТУ – один из ведущих технических вузов юга России. Наш университет имеет славные традиции, которые мы сохраняем и приумножаем. У нас создана мощная материально-техническая база, работает высококвалифицированный преподавательский состав. Все это способствовало созданию в университете передовых научных школ.

И с каждым годом возрастает признание его научных школ в стране и за рубежом. В 2007 году в научной деятельности вуза был совершен настоящий прорыв – состоялось десять защит докторских диссертаций и около ста – кандидатских! Учеными вуза опубликовано более трех тысяч статей, получено порядка ста патентов. И мы должны сохранить тот динамизм, который позволяет нам наращивать наш авторитет, возможности и качество работы.

Желаю всем политехникам успехов и плодотворной деятельности на благо родного университета! С днем рождения политеха!

И.А. Новаков,  
чл.-корр. РАН, ректор ВолгГТУ.

*P.S. В декабре 2008 года будет 20 лет, как Иван Александрович Новаков работает в должности ректора ВолгГТУ, на которую он избирался три раза подряд.*

## **Крупнейшие химики встретятся в Волгограде**

С 4 по 6 июня на базе Волгоградского государственного технического университета пройдет XI Международная конференция «Алицикли-2008».

Ожидается приезд ученых-химиков из многих городов России и стран ближнего и дальнего зарубежья – Белоруссии, Украины, Армении, Грузии, Литвы, Казахстана, Узбекистана, Японии, США.

На открытии конференции с приветственными словами выступят представители волгоградской областной и городской администраций, ректор ВолгГТУ чл.-корр. РАН И.А. Новаков, заместитель организационного комитета, и сопредседатели – академики РАН Ю.Н. Бубнов и Н.С. Зефиров.

Более тридцати лет в нашей стране проводятся конференции, посвященные достижениям в области фундаментальных исследований и практическому применению алициклических соединений в различных направлениях науки и техники.

Это синтез и исследование алициклических соединений и полимеров на их основе, которые применяются в качестве лекарственных препаратов, изделий электротехники, микроэлектроники, машиностроения и в других областях.

Исследования в области химии адамантана и его производных в ВолгГТУ проводятся более 40 лет. Первоначально этими исследованиями руководил профессор А.П. Хардин, а в настоящее время – чл.-корр. РАН И.А. Новаков, который совместно с профессором Б.С. Орлинсоном в 2007 году получил престижнейшую премию им. С.В. Лебедева Российской академии наук за фундаментальные исследования в области адамантансодержащих полимеров.

На пленарных заседаниях будет заслушано 25 докладов, а еще около 200 – представлено на стендах.

По традиции для гостей организуют экскурсии по городу и техуниверситету.

**Наш корр.**

## Неформальная встреча студентов



В прошлую пятницу мы встречались с канадскими студентами. Идея неформальной встречи студентов разных полушарий принадлежала отделу международных связей ВолгГТУ, а все организационные хлопоты, в основном, легли на плечи психолого-социологической службы ВолгГТУ.

Ольга Андрющенко,  
гр. Э-358.

## Студенты и альма-матер

В политехе наряду с российскими студентами обучаются около 400 иностранных граждан. Молодые люди приехали к нам из многих стран дальнего и ближнего зарубежья. И все они живут большой дружной студенческой семьей. Чем же стал для них политех?



**Цю Ян, студент из КНР,**  
гр. ЭМ-153:

— В Китае я много читал про историю Сталинграда и Волгограда. Это город-герой, и он очень красивый. Еще мои знакомые говорили, что ВолгГТУ — это очень хороший университет, я также читал положительные отзывы об университете в Интернете, и в прессе китайского посольства. И решил, что буду учиться там на ФЭУ, потому что мне нравится экономика, и я хочу стать экономистом или бизнесменом. И вот я здесь.

Учиться не очень сложно, сложно учить русский язык. Но я верю, что смогу хорошо выучить этот язык, потому что мне он нравится. Во время сессии я познакомился со многими студентами, и, конечно, упорно занимался.

Я стараюсь больше общаться с одногруппниками, они умные и добрые ребята. Мне интересно с ними.

**Алексей Харламов,**  
гр. МК-626:

— Для меня политех — это все. Именно здесь я провожу очень много времени в учебе и в общении с друзьями. Для меня обучение в университете означает получение знаний и «золотые студенческие годы». И еще, конечно же, интересная и высокооплачиваемая работа в будущем.

**Артем Саламов,**  
гр. АТ-116

Да здравствует любимый  
университет!  
А где другой, тебе подобный,  
есть?

За сотни верст прекрасней,  
лучше нет!

Для нас учиться здесь –  
большая честь.

Родные стены памятью живут.

А им уже за 70 давно.

В истории страны тебя зовут

Старейшим вузом. Было суждено

Тебе большую пережить войну,

Войну, страшней которой мир  
не знал.

Узнать людских страданий  
глубину...

Единым фронтом вуз  
бороться стал:

Танкистам ты победу  
одержать помог,

Ударно тракторному помогал.

Не скрою, тысячи открыл  
в профессию дорог

И на грядущее благословлял.

В тебе – надежда всей  
моей страны.

Единственное, что могу  
сказать,

России знания твои нужны,

Страна готовится и дальше  
созидать.

И пусть тебя во всем  
успехи ждут!

Ты – гордость, совесть  
и судьба моя.

Есть только Ты. И пусть идут  
вперед

Те, кто достойны прославлять  
Тебя.

**Елена Пушнина,**  
гр. ЭМ-154:

- Вот и началась моя взрослая жизнь!

Технический университет оказался не просто большим, а огромным. И если в школе мы перемещались исключительно по этажам, то тут разные лекции могут проходить не только, в разных корпусах, но даже в других районах города, например, вкорпусе на Тракторном...

**Анна Резник,**  
гр. Э-159:

- Мне очень нравится ВолгГТУ! Об этом вузе я знаю с первого класса, потому что в нем учился мой брат. Я всегда очень внимательно слушала его рассказы об образовании, лекциях, преподавателях, студенческой жизни. С тех пор у меня появилась мечта: поступить и учиться в ВолгГТУ.

После девятого класса у меня на столе стали появляться различные тренировочные задачи, тесты, вопросы. Их я усердно делала. Все свободное время я просидела за книжками, уж очень мне хотелось поступить в такой хороший университет! Мой выбор одобрили все, так как они знают, что политех – очень престижный вуз.

В дальнейшем я надеюсь стать дипломированным специалистом. Выпускники нашего вуза востребованы на рынке труда. ВолгГТУ ежегодно выпускает отличных специалистов и здесь дают прекрасное образование...

## С днем рождения!

### АТФ

Вместе с образованием СТИ в 1930 году был создан тракторостроительный факультет. История его отражает все основные этапы развития народного хозяйства страны, поэтому факультет назывался: конструкторский, танковый, артиллерийский, механический, автотракторный.

В зависимости от задач, стоявших в разное время перед факультетом, менялся перечень специальностей, по которым велась подготовка инженеров, соответственно, претерпевали изменения и сами кафедры.

С 1984 года автотракторный факультет возглавляет доцент кафедры автотракторных двигателей Олег Дмитриевич Косов.

### МСФ

Также в 1930 году был создан механический факультет, включавший отделение холодной обработки металлов. У его истоков стояли известные ученые, доктора технических наук, профессора Э. А. Сатель, Г. И. Грановский, Е. Б. Юровицкий. В послевоенный период, вплоть до 56-го, факультет назывался механико-технологическим, и в том же году он получил свое современное название. За столь продолжительную историю существования на факультете сменилось много руководителей. В настоящее время деканом машиностроительного факультета является кандидат технических наук, доцент Василий Григорьевич Карабань.

### ФТКМ

Подготовка инженеров-литейщиков берет свое начало в том же 1930-м, когда была создана кафедра «Машины литейного производства и литейное дело». Все годы, кроме периода эвакуации (1942-1943 гг.), институт готовил специалистов этого профиля.

До 1947 г. подготовка инженеров-литейщиков осуществлялась на механико-технологическом факультете, в который входила и выпускающая кафедра «Машины литейного производства и литейное дело». Но в 1947-48 учебном году из механико-технологического выделился *литейный факультет*.

С 1986 года по настоящее время деканом факультета является д.т.н., профессор Николай Александрович Зюбан. В мае 1987 г. факультет горячей обработки металлов был переименован в факультет технологии конструкционных материалов.

## Политеховские династии ученых

В науку - с жизненным багажом



Стать ученым, посвятив свою жизнь химии, в детстве он даже не мечтал. Отец его, кадровый военный, погиб во Вторую мировую. На руках матери осталось трое детей мал мала меньше. Подрастая, сыновья перекладывали заботу о женщинах (матери и сестре) на свои плечи. Поэтому, окончив среднюю школу в пос. им. М. Горького, Валентин поступил в техучилище, где приобрел специальность слесаря по ремонту промышленного оборудования, и два года отработал на Сталинградском тракторном заводе. Потом три года, как полагалось, служил в армии, причем настояще боевое крещение получил в 1962 году на Кубе во время так называемого Карибского кризиса. По возвращении домой решил продолжить учебу, а в политехе как раз открывался новый, химико-технологический, факультет, на который он поступил и в 1968 году окончил. Выбранное направление, как и сама учеба, захватили его настолько, что неминуемо последовала аспирантура на кафедре органической химии.

В общем, в науку Валентин Александрович пришел, уже накопив немалый жизненный опыт. После защиты кандидатской диссертации в Донецком госуниверситете В.А. Навроцкий работал ассистентом кафедры «Органическая химия», а в 1974 году перешел на кафедру «Технология высокомолекулярных и волокнистых материалов», где начинал также с ассистента и поднялся по «научной лестнице» до профессора. И в 1994 году Валентин Александрович Навроцкий был избран деканом химико-технологического факультета, пребывая в этой должности до сего дня. А в 1999 году он защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора химических наук. Что интересно, в том же году ему присвоено почетное звание «Заслуженный химик РФ».

В 2008 году химико-технологическому факультету исполняется 45 лет. Сегодня ХТФ – это крупнейшее структурное подразделение ВолгГТУ. Достаточно привести такие цифры: в первый год на факультете было 225 студентов, а сейчас по химическим специальностям в университете обучается более 2000 студентов.

Младший Навроцкий, Александр Валентинович, пошел по стопам отца. И так же, как и старший в детстве химией не грезил. Зато отцу очень хотелось, чтобы сын стал продолжателем его пути. И вот как-то на отдыхе Александр вдруг проявил интерес к работе отца, и к науке, которой тот занимается. Но что больше всего порадовало Валентина Александровича – со временем сыновний интерес к отцовскому делу не только не иссяк, но и постоянно укреплялся. Выбор профессии был предрешен.

Поэтому по окончании школы (№ 10) в 1987 году он поступил в Волгоградский политехнический институт.

Научные вершины Александр Валентинович покорял если не стремительно, то весьма успешно: в 1997 году защитил кандидатскую диссертацию, в 2004-м – докторскую диссертацию (научный консультант – чл.-корр. РАН И.А. Новаков). С 1997 года А.В. Навроцкий уже работал на кафедре физической и аналитической химии сначала в должности старшего преподавателя, затем доцента.

Он также участвовал в научном сотрудничестве с кафедрами соответствующего профиля ведущих вузов страны: МГУ им. М.В. Ломоносова (Москва), Институтом органической химии Башкирского научного центра РАН (Уфа), Институтом высокомолекулярных соединений РАН

---

(Санкт-Петербург). Коллективу авторов с участием А.В. Навроцкого присуждена премия города-героя Волгограда в области науки и техники 2004 г., разработка «Высокоактивные и экологически безопасные катионные полиэлектролиты» отмечена золотой медалью IV Московского международного салона инноваций и инвестиций.

Неоценимый вклад в научную копилку А.В. Навроцкого внесла его стажировка в Японии на кафедре главного полимерщика Страны восходящего солнца профессора Нишиде.

А не так давно Александр Валентинович назначен проректором по учебной работе.

## Политеховские династии ученых

Автор химиков



Трудовую биографию Вениамин Евгеньевич Шишкун, профессор кафедры ТОНС, начинал на кемеровском химико-фармацевтическом заводе, который специализировался на крупнотоннажном производстве салициловой кислоты и ее производных, а также фенотиазина. В Кемерово будущий профессор поехал по распределению после окончания Казанского химико-технологического института. Тогда Вениамин Евгеньевич, конечно, и не предполагал, что главной задачей его жизни станет участие в создании химического факультета в нашем вузе. Но это будет через четверть века. А пока – преподавание в горном институте, учеба в аспирантуре Казанского университета, защита, работа на кафедре, проведение занятий со студентами.

Вскоре после того, как Вениамин Евгеньевич перебрался с семьей в Волгоград, его назначили деканом химико-технологического факультета, который возглавлял восемь лет, а потом работал проректором по вечернему и заочному обучению.

Научные интересы Вениамина Евгеньевича относятся к теории, синтезу и технологии фосфорилированных и адамантилсодержащих производных имидовых кислот, обладающих биологической активностью, а также к совершенствованию и созданию новых промышленных технологических процессов.

Под руководством профессора Шишкина в промышленное производство внедрены процесс получения новых в России химикатов – медной и цинковой солей метионина, процесс получения кормовой добавки для животных и птицы, организовано производство лечебно-косметического крема «Подросток».

Дочь и сын Вениамина Евгеньевича пошли по стопам отца: Наталия – химик-технолог, а сын Евгений – кандидат химических наук, доцент ВолГГТУ.

## Политеховские династии ученых

### Потомственный профессор



Владислав Александрович Гудков – потомственный ученый. Его отец – А.Н. Гудков, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РФ, заведовал кафедрой «Сельскохозяйственные машины» в волгоградском СХИ.

Сын пошел по стопам отца. Институт закончил с красным дипломом и имел средний бал – 5,0, то есть одни «пятерки». Еще во время обучения у него появилось желание заняться наукой. Он часто смотрел на разрозненные рукописи отца и думал, что их стоит оформить в один слитный учебник. А дальше все получилось само собой.

После института поступил в Тимирязевскую сельскохозяйственную академию, затем по направлению попал в ВПИ. Сначала был старшим преподавателем, а в 1976 году стал первым деканом нового факультета автомобильного транспорта.

В 1980 году Владислав Александрович Гудков назначается проректором по учебной работе, оставаясь в этой должности двенадцать с лишним лет. Одновременно с этим, в 1984 году, он избирается заведующим созданной кафедры «Автомобильные перевозки», которую возглавляет и сегодня.

На счету ученого – более 340 печатных работ, в том числе 6 монографий, 10 учебников для вузов, 22 учебных пособия, из которых 3 с грифом Минобразования РФ и УМО.

В 2001 году Владиславу Александровичу Гудкову присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы РФ». Неоднократно выступал он на многочисленных международных, всероссийских и региональных конференциях и симпозиумах.

Кафедра «Автомобильные перевозки», возглавляемая Гудковым, является ведущей в России по методическому обеспечению специальности «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте». Под его руководством написаны и изданы учебники по всем основным профилирующим дисциплинам этой специальности, подготовлено 8 кандидатов технических наук.

Хотя в душе Владислав Александрович не только «физик», но и лирик. В молодости он занимался еще и спортивной гимнастикой, и даже был кандидатом в мастера спорта, увлекался танцами. Владислав Александрович и сегодня активно участвует в общественной жизни университета, являясь вот уже четверть века бессменным председателем оргкомитета международного фестиваля СТЭМов «Земля – планета людей». Вот что он сам рассказывает об этой деятельности:

– Когда я был проректором по учебной работе, в вузе была хорошо развита самодеятельность. На каждом факультете имелся свой довольно приличный театр эстрадных миниатюр.

Ежегодно в политехе проводился так называемый смотр факультетов, в котором учитывались все аспекты студенческой жизни. В один прекрасный момент пришли к выводу о том, что нужно выйти за пределы вуза и устроить межвузовский конкурс стэмов. Но оказалось, что в Волгограде таких театров мало, и мы пригласили к участию студентов из других городов. Так и возник теперь известный всем фестиваль. А поскольку оргкомитет нужно было кому-то возглавить, решили, что для этой роли подойду я.

А вообще, он любит слушать классическую и народную музыку. Истинный русский интеллигент, обладающий духовным богатством. Кстати, его жена Светлана Николаевна –

тоже научный сотрудник, доцент ВГПУ.

Династию ученых Гудковых продолжают их сыновья Андрей и Дмитрий, оба окончившие политех. А Дмитрий защитил кандидатскую диссертацию и работает доцентом на кафедре ТЭРА.

Хотя свободного времени маловато, но, как признался старший Гудков, на внука хватает – старается почаще видеться с ним и даже научил его плавать.

## Политеховские династии ученых

Прицельная стрельба по...



Детство Олега Ивановича пришлось на военные годы. Семья тогда жила на оккупированной территории в Гомельской области. После окончания войны перебрались в райцентр, где отец работал учителем. Еще в школе Олег Иванович увлекся музыкой и стрельбой, казалось бы, вещами несовместимыми, не оставил он эти занятия и будучи студентом Ленинградского технологического института. В свободное время он играл в оркестре народных инструментов, также входил в состав команды института по стрелковому спорту.

После окончания института в 1962 году Олег Иванович был направлен в только что созданный Волгоградский филиал государственного союзного научно-исследовательского института органической химии и технологии (ГСНИИОХТ), а через несколько лет поступил в очную аспирантуру ВПИ на кафедру химической технологии.

Практически тогда же началась и педагогическая деятельность Олега Ивановича. Что же касается научной деятельности, то в его «копилке» более 100 изобретений, порядка 300 научных работ, учебные пособия. Среди синтезированных Тужиковым новых соединений имеются препараты для снижения артериального давления, противоишемического действия, противоэнцефалитные.

Начиная с 1970 года, Олег Иванович входил в состав областного правления ВХО им. Д.И. Менделеева, являлся действительным членом Международной академии авторов открытий и изобретений, экологической академии.

Профессора Тужикова можно считать основоположником династии химиков. Увлеченность отца этой наукой разделили и младший сын, тоже Олег, который работает на кафедре «Общая и неорганическая химия», и внук Михаил, студент ХТФ.

## Политеховские династии ученых

**Химик и лирик**



**Родился Вячеслав Евгеньевич в семье профессионального военного. Отец его - потомок инженера-железнодорожника Карла Карловича Дербишера (Derbisher) из английской провинции Дербишир, который вместе с братом Ричардом руководил строительством первой железной дороги Царицына. Еще в школе Слава Дербишер увлекался художественной литературой, музыкой, посещал математический и химический кружки.**

Так до сих пор в одном человеке живет и физик, и лирик. Постоянны читатели «Политехника» хорошо знакомы с творчеством Вячеслава Евгеньевича.

Сразу после школы он поступил в ВПИ на специальность «Химическая технология синтетического каучука». В институте Вячеслав Евгеньевич активно участвовал в самодеятельности, научной студенческой жизни, общественных подготовительных курсах, был победителем внутриинститутских и всесоюзных конкурсов студенческих научных работ, внештатным корреспондентом газет «Волгоградская правда», «Молодой ленинец», печатал стихи, очерки и литературные заметки в «Комсомольской правде», журнале «Огонек», других изданиях. Окончив институт, Вячеслав Евгеньевич попал на завод, потом была служба в армии и снова альма-матер. А дальше – аспирантура, защиты кандидатской и докторской диссертаций, преподавательская и научная деятельность. Но не забывал Вячеслав Евгеньевич и о лирике. Он являлся общественным редактором газеты «Политехник», руководителем студенческой литературной студии, президентом Волгоградского благотворительного общества любителей классической музыки и друзей симфонического оркестра «Симфония» и, конечно же, писал.

Вячеслав Евгеньевич Дербишер автор и соавтор около 400 научных, научно-популярных и художественных работ, среди которых более 50 изобретений, из них 7 внедрены в производство. Им выполнены основные исследования в области синтеза новых полигидразидов и полиоксадиазолов и их применение в прикладных областях: для отделки волокнистых материалов, использования их в строительных композитах и др.

Для дочерей Вячеслава Евгеньевича Марии и Евгении технический университет также стал родным.

### Студенческий май

Листья деревья одели,  
Цапля, вода, камыши.  
И соловьиные трели –

---

Песни влюбленной души.

Май – непоседлевый мальчик,  
Влажный, прохладный рассвет,  
Ландыш, тюльпан, одуванчик –  
Вешних капризов букет.

Сброшена смело одежда,  
Бродят лукавые сны,  
Вера, любовь и надежда –  
Майский подарок весны.

Первый весенний семестр  
Счет поминутно ведет,  
Сессии строгий секвестр:  
Рейтинг, защита, зачет.

Встречам объявлено «вето»,  
Ты погрусти до поры,  
Мы отыграемся летом...  
Зной, мошкара, комары!

## Политеховские династии ученых

Не зря хлеб ем



Они сидели в аэропорту. Александр, Тамара, их трехлетняя дочь. Провожала мать Тамары. Вдруг разразилась гроза. Молния ударила в купол аэровокзала.... Еще разряд! Обрушилась стена, стоявшая со времен взятия Иваном Грозным Казани... Казалось, это знак, знак оостаться и никуда не лететь. К тому же в аэропорт прибежал сотрудник кафедры и сказал, что зав. категорически запрещает ему улетать. Но он уже дал слово.

Там, в Казани, у Александра и его жены была исследовательская работа, были перспективы, но... Он все же «под нажимом» известных ученых-химиков, преодолев парткомовские проблемы, как и его коллеги, прибывает в легендарный город на Волге. Шел 1964 год.

— Здесь не было ничего в смысле химии, — рассказывает Александр Имануилович Рахимов. — Мы были первопроходцами: Александр Павлович Хардин, который, как всем известно, потом стал ректором, я и Шишкин Вениамин Евгеньевич. Мы принялись налаживать связи с предприятиями, заключать договоры на оснащение лабораторий. И вот тогда, с приходом химии, механический институт стал формироваться как политехнический.

У каждого человека бывает в жизни что-то самое важное. Пытаюсь выпытать у Александра Имануиловича, что для него главное — исследования, научные разработки, звания...

— Александр Павлович Хардин сказал, — отвечает Рахимов, — у нас так много элементов учебного процесса, которые не совместимы, что пора создавать новую кафедру.

Александру тогда было 30 лет. Он был смел и решителен, однако такое предложение стало большой неожиданностью. Но именно оно определило всю его дальнейшую жизнь.

Это сейчас с высоты своих лет он говорит, что обожает беседовать о химии и о своих работах и достижениях, потому что не зря ест хлеб, а тогда было трудно строить на пустом месте. Но ведь рядом — самоотверженные люди, которым многое по плечу.

Жена Тамара Федоровна, биохимик, двадцать пять лет проработала в политехе. Дочери Надежде родители и преподаватели мединститута, где она занималась на кафедре в старших классах, прочили будущее фармаколога. Но после окончания школы она решительно выбрала ВолГГТУ, и сейчас она доктор наук. Внучка Александра Имануиловича тоже увлечена химией. Такая вот преемственность поколений.

Сегодня Александр Имануилович — заведующий кафедрой органической химии, профессор, доктор наук, уважаемый коллегами и студентами человек — с улыбкой вспоминает трудности, через которые пришлось пройти.

...В кабинете звонит телефон. приглашают на очередную конференцию. Надо ехать.



## Политеховские династии ученых

«Модельер» для водолазов и космонавтов



Когда Валерий оканчивал Киевский институт легкой промышленности, ему в числе других студентов предложили распределение в Волгоградский политехнический институт на кафедру «Синтетический каучук» в открывшуюся секцию «Трикотажное производство».

Валерий Павлович Мишта, сегодня – доцент кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности», увлеченно говорит:

– Знаете, что такое станок, на котором чулки-носки вяжут? Это же миллион деталей! Надо столько учиться, чтобы его освоить!..

Но Валерий Павлович пошел дальше носков-чулок. Будучи школьником, старший сын Павел (ныне – доцент кафедры ПАХП) пришел из авиакружка с заданием придумать, как улучшить состояние космонавтов в невесомости. Так и появился семейный проект костюма из эластичного трикотажа, который делается по размеру каждого астронавта и осуществляет постоянное определенное давление на мышцы тела. А проект семейный, потому что, кроме отца и сына, в нем участвовала и жена В.П. Мишты доцент Светлана Петровна. Она сейчас заведует музеем истории ВолгГТУ. На изобретение был получен патент, однако, почему-то этой оригинальной идеей, сожалеет Валерий Павлович, никто не заинтересовался:

– Сказали, что какой-то институт этим занимается...

А вот водолазный костюм мокрого типа, который в то время разработал В.П. Мишта, был оценен: в восьмидесятые годы получил серебряную медаль ВДНХ.

## От вуза до «Свободной Европы»

выступают наши университетские спортсмены



**На кафедре физического воспитания установлены новые стелы, на которых разместились экспозиции кубков, дипломов, грамот и прочих наградных «отличий» за высокие достижения в спорте. Причем каждый из них можно рассматривать как отдельный музейный экспонат, а все вместе они представляют историю спортивной жизни политеха. Историю интересную, занимательную, а порой даже захватывающую.**

**Моим гидом по этому необычному музею был Геннадий Александрович Ушанов, заведующий кафедрой физвоспитания.**

Первой была экспозиция кубков, которая начиналась также с необычной награды – хрустальной «вазы» 1967 года. «Это одна из старейших «ваз» – переходящий приз за второе место в комплексном зачете среди вузов Волгограда, – пояснил Г.А. Ушанов, – который мы выигрывали четыре(!) раза. Поэтому и оставили его нам на вечное хранение».

Вот старые красивые стеклянные кубки по гребле, по легкой атлетике... Но в 80-е годы кубки стали блеклые неинтересные – то из обычного стекла, то – из простого пластика. А сейчас опять вернулись к красивой наградной атрибутике, и кубки вновь стали по-настоящему парадные.

Взгляд невольно цепляется еще за один любопытный кубок, который, оказывается, привезен в 2003 году из Польши с международных соревнований «Свободная Европа». Тогда его завоевала сборная команда наших волейболистов, которую тренировал декан автотракторного факультета Олег Дмитриевич Косов.

– Эти вымпелы мы изготавливали для межфакультетских соревнований, – рассказывает Г.А. Ушанов. – И когда проходили соревнования между вузами, мы также вручали наши, институтские, вымпелы.

А это, на первый взгляд, простой футбольный мяч. Однако он представляет большую ценность – на мяче расписались все игроки нашей волгоградской команды «Ротор». И подарили нам этот мяч тогда, когда волгоградские футболисты заняли второе место на чемпионате России.

Вот «поющий» – музикальный кубок...

- Ежегодно (начиная с 2001 года) мы определяем лучшего тренера и лучшего студента-спортсмена, которых награждаем медалями. медаль лучшего тренера 2001 года также заняла свое почетное место среди всех этих кубков и наград.

---

Этот стенд – настоящая визитная карточка.

Когда студент или новый преподаватель приходит на пустой балкон или в пустую аудиторию, что он может узнать об университете, о наших традициях? А здесь на каждом кубке, на каждой награде указано: где, когда и за что она была получена. Посмотрев на нашу коллекцию, гость сразу может составить представление о нашей работе и наших достижениях.

Ранее эти кубки стояли у меня, потом в спортклубе, и кто мог увидеть их? Только наши преподаватели или те, кто приходил ко мне в кабинет. И только в этом году исполнилась моя мечта, и нам удалось создать этот стенд. На втором стенде размещены фотографии ребят – лучших баскетболистов. Это было очень приятно и для самих спортсменов, и интересно их сокурсникам, которые, приходя на занятия, видят на фотографиях своих знакомых. Но мы надеемся расширяться и занять весь балкон такими же стендами и создать таким образом «аллею спортивной славы».

Сам Геннадий Александрович Ушанов прошел путь от преподавателя до заведующего кафедрой, которую возглавляет уже 20 лет. Залог успеха, считает он, – в слаженной работе преподавателей. «У нас сплоченный коллектив, люди работают, что называется, не за страх, а за совесть. С утра у преподавателей – занятия, в пять часов вечера начинают работу спортивные секции. А по выходным они отправляются вместе со своими подопечными на соревнования».

Илья Скворцов.

## В области мы - вторые



17 мая 2008 года в р.п. Средняя Ахтуба прошли II Областные студенческие игры, в которых приняли участие 9 команд. Соревнования проходили по 7 видам спорта. Основная борьба развернулась между медицинским университетом и нашим вузом. В итоге мы заняли II место с большим отрывом от остальных команд, III место – ВолгГАСУ. Особо надо выделить команду гиревиков – это И. Баглай (ТС-404), А. Кулько (ТС-301), Б. Мухатов (ФЭУ-411с), А. Горбунов (ФМ-569) и легкоатлетическую эстафетную команду – В. Шкарупелов (АБ-514), Р. Каумбаева (ИВТ-362), А. Горбачев (ТМ-229), В. Черномашенцева (АУ-222).

Второе место заняли девушки-баскетболистки – Д. Камшилова (АТ-314), А. Водолагина (АТ-414), М. Макарова (ЭМР-353), М. Виноградова (Э-258).

Также второе место у наших ребят в перетягивании каната – О. Подкуйко (ТМ-129), А. Миронов (Э-156).

Третье место заняла команда юношей-волейболистов – это К. Трандафир (ХТ-1с), А. Ничипурук (ХТ-1с), И. Лазарев (ИВТ-260), Д. Зоткин (АТ-114), А. Рябенко (ТС-402).

В целом, игры прошли в теплой и дружеской атмосфере, все участники получили массу положительных эмоций.

**Н.В. Кузнецова,**  
старший преподаватель  
кафедры физвоспитания.

## МСФ - чемпион!



В воскресенье 18 мая прошли соревнования по футболу среди факультетов нашего университета. Матчи проходили на основном стадионе физкультурной академии и состояли из двух таймов по 20 минут каждый. Команда ФАТ на правах чемпиона прошлого сезона вступила в борьбу сразу с полуфинала соревнований. В первом матче команда ФЭВТ обыграла команду ТКМ со счетом 1:0. Следом машфаковцы выиграли у экономистов с тем же счетом. После чего состоялась встреча команд АТФ и ХТФ.

В основное время автотракторный факультет «прижимал» химиков, но забить гол не удалось. В серии пенальти химфак смог вырвать победу со счетом 5:4. На играх АТФ, вероятно, сказалось переживание за капитана команды, который получил травму в конце первого тайма (в результате – 6 швов на правой брови). В первом полуфинале МСФ обыграл ФЭВТ (1:0), во втором – ФАТ разгромил ХТФ со счетом 3:0. Звание чемпиона в finale разыграли между собой действующий чемпион (ФАТ) и претендент на это звание (МСФ). Машфаковцы одержали победу с минимальным счетом 1:0 и впервые стали чемпионами ВолгГТУ по футболу.

От всей души поздравляем команду машфака с победой и желаем скорейшего выздоровления капитану команды АТФ!

**Андрей Куценко,**  
ТС-203.